Bastardo dos frades du Bolonio
Vass4R12s541-545



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

260Mtp28

4R12s541-545
Bastardo dos frades
~~XI 10.57~~

XI 10 57 ⊕

Bastardo dos frados
o Bolonio

~~...~~ Bastardo

f. ré volutée
S.P. fermé et rond.









DESIGNATION Bastardo dos frados
CLOS XI PLANCHE 10 RANG S SOUCHE 7
Vigueur : 2
PORT : (érig) - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - (C)
Millerandage : 0
Date de Véraison : 6.8
Date de Maturité : 2.9.67 X +2
Pourriture : 1
GRAPPE : G - (M) 17 - P ; L - M - (C)
BAIE : TG - G - (M) 18 - P
disc. - (sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N) rougeâtre
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb
CHARGE :
s 1 0
s 2 0 avec (pépins) - apyrène
s 3 4
s 4 5 JUS : (inc.) - coloré
s 5 0

DESIGNATION Bastardo dos frados
CLOS XI PLANCHE 10 RANG S souche 7
Vigueur : 1,5
PORT : (érig) - ½ érig - couché.
Pédoncule : L - M - (C).
Millerandage : 0
Date de Véraison : 27.7.70
Date de Maturité : 17.8.70 X
Pourriture : 1 +1
GRAPPE : G - (M) 17 - P ; L - M - (C).
BAIE : TG - G - (M) 17 - P.
disc. - (sph.) - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N). rougeâtre
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.
CHARGE :
s1 f
s2 f avec (pépins) - apyrène.
s3 1 JUS : (inc.) - coloré.
s4 3
s5 f

DESIGNATION Bastardo dos frados ou Bolonio
CLOS XI PLANCHE 10 RANG S Souche 7
Vigueur : 2
PORT : érig - (½ érig) - couché
Pédoncule : L - M - (C)
Millerandage : 0
Date de Véraison : 28 - 7 - 71 X
Date de Maturité : 16.8.71 0 =
Pourriture : 2
GRAPPE : G - (M) 13 - P ; L - M - (C)
BAIE : TG - G - (M) 16 - P
disc. - (sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus. rougeâtre
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.
CHARGE :
s1 0
s2 0
s3 3 avec (pépins) - apyrène
s4 3 JUS : (inc.) - coloré
s5 0

Année : 1968

Emplacement ....XI 10.57..... Désignation Bastardo dos frades ou Bolonio

	Nombre total	DATES							
		20.3	25.3						
~~1~~									
~~2~~									
3	2	0	2						
4	2	0	2						
5	2	1	2						

D le 23-3-68 — 1

Année / 1969

Emplacement ....XI 10.57..... Désignation Bastardo dos frades

	Nombre total	DatES					
		~~16.3~~	24.3				
~~1~~	~~4~~						
~~2~~	~~4~~						
3	4		2				
4	4		2				
5	~~2~~						

D le 24.3.69 +1

Année : 1970

Emplacement ....XI 10 S7.... Désignation /Bastardo dos frados ou Bolonio

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		23.3	26-3	31-3			
1	f						
2	f						
3	6	0	2	4 ^			
4	8	1	1	3			
5	2		2	2 ^			

D le 31-3-70 + 4

Année : 1971

Emplacement ....XI 10 S7.... Désignation ....Bastardo dos Frados ou Bolonio

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		2.4	5-4				
1	f						
2							
3	7	1	5 ^				
4	7	0	2				
5	2	0	2 ^	D le	5-4-71 ^	+6	

Désignation : Bastardo dos frados ou Bolonio

Clos XI Planche 10 Côte S Rang 7 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - seteux 5 - velouté 6 - araneeux 7 - duveteux 8

cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisere carminé 3 -

cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-

zé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bron-

zees 6 - entièrement bronzees 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 68

7

Nº ordre

Désignation : Bastardo dos frados ou Bolonio

Clos XI Planche 10 côté S rang 7 souche I 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan I - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux I - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement I - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux I.

- entièrement 4 - partiellement 8.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros I - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Calvo 68

Désignation : Bastardo dosofrados ou Bolonio

Emplacement : XI 10, S 71.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3.)
ventre coloré (7) très légt - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3.)
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) à la base légt
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré (7) légt - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Désignation : Bastardo dos frados ou Bolonio

Emplacement : ~~[illegible]~~ XI 10 57 s.3

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée (4) - gaufrée (5) - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : [parfois lég.] verte (1) - partiellement rouge (3) [parfois lég.] - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 69

Emplacement :

Désignation : XI 10 57 s.4

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 17

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9. juste

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. 17

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5. rougeâtre

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenne 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 69

DENOMINATION : Bastardo dos frades . ou Bolonio
EMPLACEMENT : XI 10 S 7 a.3

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2). moyen
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ......8........ cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8)

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70

N° d'ordre : ni   Désignation : Bastardo dos frados
a Bolonio

Origine :

Emplacement : XI 10 S7

8 – Angle des nervures .... 1 – 2 – 3.
9 – L_1/L .... 1 – 2 – 3.
10 – L_2/L .... 1 – 2.
11 – Lobes .... 1 – 3 – 5 – 7 – 9.
12 – S. lat. sup. (prof.) .... 0 – 1 – 2 – 3.
13 – S. lat. inf. (prof.) .... 0 – 1 – 2 – 3.
14 – S. pét. (forme) .... 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6.
15 – S.L.S. (forme) .... 0 – 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8
16 – Dents : forme .... 1 – 2 – 3.
17 – Dents : Méd/B .... 1 – 2 – 3.
18 – Angle lob. term. .... 1 – 2 – 3.
19 – Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 – 2 – 3.
20 – Nombre de dents : S.P. .... 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9.
21 – Angle L_3 ~~EX~~ L'_3 .... 1 – 2 – 3.
22 – Largeur S.P. .... 1 – 2 – 3 – 4 – 5.
23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 – 2 – 3.
Forme : 4 – 5.
Médiane/Base : 6 – 7 – 8.

N° d'ordre : 1482 11
Désignation : Bastardo dos frados o bolonio
Emplacement : XI 1057

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)
Sexe : 4 - 5 - 6
L_1/L_2 : (7) - (8) - 9
L_2/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - (28) - (29)
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - (34) - (35) - (36) - 37 - (38) - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : 40 - (41)
Dents (angle) : (42) - 43 - 44
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : (48) - (49) - (50)
Nbre dents du point pét. à L_3 : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - (56) - (57) - 58 - 59
Angle des nervures L_3 L'_3 : (60) - 61 - (62)
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües